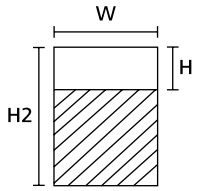
Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
550-14011 RO201



Produktgruppe	Selbstlaminierende Etiketten für manuelle Beschriftung
Produktfamilie	RiteOn, Material 1401 Dispenser
Material	Typ 1401, Vinyl (1401)
Farbe	Weiß (WH), Transparent (CL)

Anfangshaftung [Testmethode]	110 g/cm² [ASTM D2979-71]
Betriebstemperatur	-40 °C bis +80 °C
Breite (W)	12,70 mm
Breite des Trägers (WL)	12,70 mm
Bündel Ø max.	8,10 mm
Bündel Ø min.	4,00 mm
Druckmethode	Manuell
Etiketten je Reihe	1 ST
Foliendicke [Testmethode]	80 µm [ASTM D3652-83]
Höhe (H)	12,70 mm
Höhe (H2)	38,10 mm
Inhalt per	Rolle
Klebekraftwerte	Stainless steel: 605-814 N/m (PSTC 1), Acrylates: 825-1036 N/m (PSTC 1), Polypropylene: 130-480 N/m (PSTC 1)
Kleberstärke (TA) nom.	27,5 µm
Klebstoff	Acryl
Lagerbedingungen	50% relative Luftfeuchtigkeit., Die Lagerung in der Originalverpackung ist empfohlen. , Bitte vermeiden Sie die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit, starker Hitze und Kälte.
Materialbeständigkeit	2 Jahre (mitteleuropäisches Normalklima)
Material chem. Eigenschaften	Gute Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, Öle und eine Vielzahl von Lösungsmitteln
Schälfestigkeit [Testmethode]	550 N/m [PSTC 7]
Scherfestigkeit [Testmethode]	120 std [FINAT FTM 7]

created on 15. March 2025, 4:59 am

Verarbeitung	Die Funktionalität und Haltbarkeit der Etiketten kann bei unsachgemäßer Verarbeitung oder Anwendung beeinträchtigt werden. Alle zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, trocken sowie frei von Staub und Fett sein. Berühren Sie nicht die Klebefläche des Etiketts, da dies die Anwendungsleistung beeinträchtigen kann.
Verarbeitungstemperatur	ab +10 °C
Inhalt	200 ST

RoHS

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden.

created on 15. March 2025, 4:59 am